

MISSIONE PER LA FRONTIERA ITALO-ETIOPICA
SOTTO IL COMANDO DEL CAPITANO CARLO CITERNI

RISULTATI ZOOLOGICI.

LISTE DES BOSTRYCHIDES

ET DESCRIPTION D'UNE ESPÈCE NOUVELLE DE CETTE FAMILLE

par PIERRE LESNE

1. *Bostrychopsis Bozasi* n. sp. — Somalie: Dolo, en mars-avril.
2. *Bostrychoplites cornutus* Ol. — Somalie: Dolo, en mars-avril; Rahannin, en octobre-novembre.

Un exemplaire ♀ de cette espèce est remarquable par sa taille exceptionnellement faible (6 millim.).

3. *Xylopertha picea* Ol. — Somalie: Dolo, en mars-avril.
4. *Calopertha subretusa* Anc. — Ethiopie: Aouache, en octobre.
5. » *truncatula* Anc. — Somalie: Dolo, en mars-avril.
6. *Sinoxylon ceratonic* L. — Somalie: Dolo, en mars-avril.
7. *Apate monachus* F. — Somalie: Dolo, en mars-avril.
8. *Phonapate frontalis* Fähr., forma typica. — Somalie: Rahanuin, en octobre-novembre.

***Bostrychopsis Bozasi* n. sp.**

Cette espèce a été recueillie pour la première fois en 1901 par la mission française dirigée par feu Robert du Bourg de Bozas. Les deux femelles capturées par cette mission à Imi, sur l'Ouabi Chébeli (Ogaden méridional) sont conservées au Muséum de Paris. M. le Capitaine Citerini a rapporté un mâle et une femelle de la même espèce, pris à Dolo, également en Somalie. Ces deux spécimens font partie des collections du Musée Civique de Gènes.

Bostrychopsis Bozasi n. sp. — Long. 8.5-10.5 mill. (♂ 10.5 mill.; ♀ 8.5-10.5 mill.).

Corps allongé, parallèle, noir, brillant, quelquefois avec les élytres brunâtres, la poitrine, l'abdomen et les pattes bruns. Funicule des antennes brun; massue rousse. Frange du labre d'un roux ardent.

Épistome finement et assez densément ponctué, n'offrant qu'une très fine et très courte pubescence apprimée peu apparente. Aire postérieure du pronotum marquée d'une sculpture à larges éléments simulant des écailles imbriquées (♂), ou à éléments plus petits à relief plus accusé, simulant aussi des écailles imbriquées ou des grains écrasés (♀). Élytres très fortement ponctués surtout en arrière, le long de la suture, où les points sont énormes, fovéiformes, principalement chez la ♀. Ponctuation de la déclivité apicale des élytres plus forte que celle des parties dorsales postérieures des mêmes organes, les points enfoncés de cette dernière région assez régulièrement sériés. Abdomen d'apparence mate, 2.^e article des tarses postérieurs non ou à peine plus large que le dernier.

♂. Semblable aux mâles des *B. Reichei* Mars. (1) et *B. bengalensis* Lesne (2). Diffère de l'un et de l'autre par la côte légère qui borde le front en avant, alors que chez les ♂ des deux espèces sus-indiquées le front est absolument de niveau avec l'épistome et nullement renflé en avant. Diffère en outre du *B. Reichei* ♂ par ses cornes prothoraciques un peu plus écartées et du *B. bengalensis* ♂ par la saillie plus accusée des carènes et des tubercules marginaux de la déclivité apicale des élytres.

♀ Corps plus court et plus robuste que celui du ♂. Front faiblement et obtusément relevé en côte marginale le long de son bord antérieur, granuleux en arrière où il est déprimé, très finement ponctué en avant, couvert dans toute sa longueur d'une pubescence apprimée peu dense, uniforme et ne masquant nulle part le tégument, si ce n'est sur le point culminant de la côte antérieure. Épistome bien développé, plan (et non pas convexe

(1) Cf. Ann. Soc. ent. Fr. 1898, p. 532 et 537.

(2) Le ♂ du *Bostr. bengalensis* Lesne est inédit. Nous en parlons ici d'après les 4 individus qu'il nous a été donné d'étudier et dont voici les provenances: « Indes orientales » Coll. Schmidt > Oberthur; Inde septentrionale (Coll. Gorham > Muséum de Paris); Himalaya Deutsches entomologisches National-Museum; Inde du Nord-Ouest (British Museum). Sa taille varie de 7 à 11 millimètres.

comme chez le *B. tonsa* Imh. ♀), très finement ponctué, très brillant et d'apparence glabre, subsaillant au milieu du bord antérieur. Prothorax un peu transverse, arrondi sur les côtés, armé de fortes dents au côté antéro-latéral et, en avant, de deux cornes très courtes munies chacune, sur leur face supérieure, d'une dent redressée. Cette dent est située près de l'apex de la corne qui est lui-même garni d'un faisceau de soies écruées appliquées sur la face antérieure de la dent. Pleures prothoraciques fortement ponctués en avant et granulés entre les points. Élytres très brillants, à ponctuation très forte. Les points enfoncés de la série juxtaturale, de forme arrondie, sont énormes dans la moitié postérieure de la région dorsale et sur la moitié supérieure de la déclivité. Déclivité apicale des élytres sans calus marginaux; intervalles des gros points enfoncés de la déclivité plans. Bord apical des élytres légèrement rebordé, prolongé au côté inféro-latéral de la déclivité par une côte courte en continuité avec le rebord apical (♀ d'Imi) ou non (♀ de Dolo). Saillie intercoxale de l'abdomen carénée suivant la ligne médiane. Pas de soies dressées au côté externe des tibias postérieurs.

Par suite de la conformation du prothorax, cette femelle montre une tendance à l'homéomorphisme, tendance que l'on retrouve plus accusée chez les femelles du groupe *Reichei-bengalensis-confossa*. Elle fournit une sorte de terme de transition entre ces dernières et la femelle hétéromorphe du *Bostr. tonsa* Imh., et ce fait permet de déterminer d'une manière très précise la position systématique de l'espèce décrite ci-dessus.
